Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言海及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

払は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り賞言する: 	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の作別、郵便の実先そして国籍は、私の採名の後に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明末面に関して、私は、最初、暴光且つ唯一の是明 古である(唯一の氏名が記載されている場合)か、致いは最初、長失 且っ共同発明者である(製数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	GAS BARRIER FILM AND GAS BARRIER LAMINATE
上記発明の明細療はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ	x was filed on January 26, 2005 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2005/001017 and was amended on (if applicable).
の日に補正された出願(該当する場合)	
秋は、上記の著止異によって補助された、特許請求報題を含む上記 取物書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦以則法典部3?編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する裁務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

	Japanese Langu: (日本辞		
私は、ここに、以下に犯額した外国での特出職、或いは米切以外の少なくとも一回を指ち編第365条(の)による20丁国際出版にでの消又は第365条(の)項に基づいて優党的優先報を主張する本出版の出版日よりは予じ時代を表のお野出版となる。下記の作内をチェックする	定している米国法典第3 2かで、同年119条(a) (を主張するとともに、 出版日を存する外国での 「国際出版については、	I hereby claim foreign priority under Title Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign at inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT which designated at least one country other listed below and have also identified below, I foreign application for patent, or invento International application having a filing capplication for which priority is claimed.	pplication(s) for patent or International application r than the United States by checking the box, any or's certificate, or PCT
Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed 海光機を振々し
外国での先行出版			
P2004-018518	Japan	27/01/2004	
(Number) (表明)	(Country) (風名)	(Day/Month/Year Filed) (色敵日ノテノ年)	
(Number) (高明)	(Country) (預名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノ万ノ年)	L
彰は、ここに、ド記のいかなる米詢収や許 国法典第35解119条 (e) 項の物益を主集・	出質についても、その米 する。	I hereby claim the benefit under Title 35, Un 119(e) of any United States provisional applic	
ZA-LIL NA	(F11: - F) (4-)		
(Application No.) (田蘭君号)	(Filing Date) (投鞭日)		
(Application No.) (氏脉符号)	(Filing Date) (投版日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版 與第35階第120条に太づく刊名を主張り なるPC可限時出版についても、その阿第3 を主張する。また、本田原の名刊計論東次の第 35階第112条第1段に対定された能様 PCT国時出版に関示されていない場合に対 を出版日とな出版内域日またはPCT国域場合に対 された情報で、正洋規則に関示されていない場合に対 された情報で、正洋規則に関うで、 とは同じな出版内域ので、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 で	、 又米医を指定するいか 65条点に基づく利益 同の主題が、米国法典第 、光行するその出版的 いては、の期間中に入手 6日との間定義をおれた付計	I hereby claim the benefit under Title 35, Un 120 of any United States application(s), International application designating the Un and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior International application in the manner provie of Title 35, United States Code Section 112, to disclose information which is material to p Title 37, Code of Federal Regulations, Secavailable between the filing date of the pnational or PCT International filing date of the	or 365(c) of any PCT inted States, listed below h of the claims of this United States or PCT ded by the first paragraph, I acknowledge the duty patentability as defined in tion 1.56 which became arior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending	z, Abandoned)
(田顯素寺)	(出願日)	(類別:特許許可、孫康)	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending	A handoned)
(Application No.)	(出版日)	(類別:特許許可、孫應	
払は、ここに表明された私自身の知道に実 は、ここに表明された私自身の知道に実 を有きし、成本に成立づく度速流ない。 を有きし、単1001条に成づき、耐酸率があたたは により処制割され、単元を力づうな酸率が により処制割され、単元を力が によりができます。 ずることを理解した上で延述が行われたこと ずることを理解した上で延述が行われたこと	(であると傷じられること 行った場合は、米国法典 打算業の関係とは、その国策方 よ。その複数性は、本出策を 、その複数性は、西野が生	I hereby declare that all statements ma knowledge are true and that all statements re belief are believed to be true; and further the made with the knowledge that willful falses of made are punishable by fine or imprisonment 1001 of Title 18 of the United States Code a statements may jeopardize the validity of the	nde herein of my own made on information and nat these statements were statements and the like so nt, or both, under Section and that such willful false

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

表任状: 私は本担脳を審査する手続を行い、且つ米国物群機構介と の全ての業務を運行するために、記名された規則者として、下記の非 健士及び/よたは非理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)
Joseph R. Robinson (212) 527-7783

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Tooru HACHISUKA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Toom Hach'suba July 19, 2006
位 所		Residence Ushiku-shi, Japan
国報		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

第二共同税明者がいる場合、その質	法	Full name of second joint inventor, if any Shigenobu YOSHIDA
第二共同発明者の署名	면 (1)	Second inventor's signature Date Shingenly Yorkide July 19, 2006
位 所		Residence Tokyo, Japan
以磐		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

(第三以下の共國発明者についても同様に記載し、署名を すること)

Japanese Language Declaration (日本領宣書書)

委任状: 私は本組版を審要する手数を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を返行するために、記名された規則者として、下記の非 建士及び/または非歴士を任命する。(氏名及び愛疑器号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

表別述付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

西通電話連絡先: (氏名及び電話器号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第三発明者の氏	名	Full name of third joint inventor Chiharu OKAWARA
発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date Chiharu Okawana July 19, 2006
住所		Residence Toride—shi, Japan
15 排		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

第四発明者の氏名	Full name of forth joint inventor, if any Yoshinori KOBAYASHI
第二共同発明者の署名 日付	Forth inventor's signature Date
位所	Residence
以紹	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan

(第三以下の共国発明者についても何様に記載し、署名を すること)

Japanese Language Declaration (日本語宣音書)

委任状: 私は本組版を審査する手続を行い、且つ米国物群機様だと の全ての異語を選行するために、記名された規則者として、下記の弁 建立及び/よれ位弁理士を任命する。 (氏名及び契陽器号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

直通電話連絡先: (氏名及び電話開号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第五発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor Kenji ITO
発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
在两		Residence
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan

第六発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, if any Hisashi TOGASHI
第二共同発明者の署名	日付	Forth inventor's signature Date
位所		Residence
医籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan

(第三以下の共国発明者についても阿保に記載し、署名を すること)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任は: 私は本出版を審集する手数を行い、且つ米国特許問題庁との全ての業務を運行するために、記名された規則者として、下記の介護士及びノよれは弁理士を任命する。 (氏名及び雙降器号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

書類送付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

直通電話連絡先: (氏名及び電話器号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第七発明者の日	名	Full name of seventh joint inventor Kouichi HIRATA
発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
位所		Residence
 類		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan

第八発明者の氏名	Full name of eighth joint inventor, if any
第二共阿発明者の署名 日付	Forth inventor's signature Date
位 所	Residence
其 砮	Citizenship
郵便の死先	Post Office Address
郵便の発光	Post Office Add

(類三以下の共岡発明者についても同様に記載し、署名を すること)

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
むの住別、郵便の変先そして国難は、むの氏名の彼に記載された港 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の建明 点である(唯一の氏名が記載されている場合)か、数いは最初、是先 且っ共同規明者である(複数の氏名が記載されている場合)な信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	GAS BARRIER FILM AND GAS BARRIER LAMINATE
上記発明の頃語書はここに派付きれているが、下記の都がチェック されている場合は、このほりでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の目に出題され、	X was filed on January 26, 2005
この州頃の米国出職番号またはPCT国際出職番号は、	as United States Application Number or
この所願の未国の職務等主たはどし「別点の職務等は、	PCT International Application Number
であり、且つ	PCT/JP2005/001017 and was amended on
	(if applicable).
の日に補正された出版(該当する場合)	
払は、上記の補止簿によって補法をれた、特許請求範囲を含む上記 財物書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
払は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する教務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration (日本語宜含書) 数は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者征の 出職、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 編第3 6 5 英 (a) によるPOT国際出版について、同年 1 1 9年 (a) (d) 項又は第3 6 5 英 (a) 項に基づいて優先教を主張するとともに、 優先教を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外間での 特許出版または発明者延の出版、改いはPCT国連出版にの いかなる出版も、下記の仲内をチェックすることにより示した。 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed. Priority Not Claimed Prior Foreign Application(s) |機能線を振なし 外国での先行出版 Japan (Count P2004-018518 (Number) 27/01/2004 (Day/Month/Year Filed) (選号) (国名) (出版日/ 光/年) (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (風名) (出版日/万/年) - 私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出願についても、その米 国法典第35個119条 (e) 項の利益を主張する。 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. (Application No.) (Filing Date) (所願雅寺) (出籍) (Application No.) (Filing Date) (出願滑号) 払は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 実第35編第120条に基づく刊益を主張し、又米国を指定するいか なるPCT関語出版についても、その資面で365条(6)に正正づく刊数 を主張事する。また、本出版の各句許潔求の範囲の光緒が、公団法典の 35編第第112条第1段に規定された総裁で、光程計を出版 BCT国際出版に規定された総裁では、その長年の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 を担かり出版し、是表現別に対策を を担から、といるとは、その長中に入手 はたのものとは、その長中に入手 はたのものとは、その長中に入手 はたのものとは、その長中に入手 はたのものとは、その長中に入手 はたのものとなると、といるとは、その長中に入手 はに関わるを要な情報について関系機器があることを承認する。 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application. (Application No.) (Filing Date) (Status Patented, Pending, Abandoned) (田爾雅寺) (祖羅語) (獎段:特許許可、係屋中、放業) (Application No.) (Filing Date) (Status Patented, Pending, Abandoned) (出願無导) (飛驒胃) (域况:特許斯可、係屬中、放案)

私は、ここに美明された私自身の知惑に採むる謎述が真実であり、 且の特殊と信子ることに基づくほ迷が、真実であると信じられること を買すし、さらに、故窓に成偽の疑述などを行った場合は、米田は決 第18編第1001条に基づき、制金または拘禁、若しく試その国語 により処罰され、またそのような故意による連絡のほ迷は、本出版を ははれた対して報行されるいかなる対する、その有効性は ずることを理解した上で頑迷が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語豆膏膏)

要任状: 私は本組織を審査する手続を行い、且つ米国特許跨線庁と の全ての業務を返行するために、記名きれた発明者として、下記の打 推立及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び愛籍番号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

書類進付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

直通電話連絡先:(氏名及び電話器分) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一主意は第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Tooru HACHISUKA
発明者の署名	日付 Inventor's signature Date
位所	Residence
区 辍	Citizenship Japan
郵便の充先	Post Office Address c/o Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Shigenobu YOSHIDA	
第二共阀発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
位 所	Residence	
闰 砮	Citizenship Japan	
郵便の発先	Post Office Address c/o Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	

(類三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

東任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許機構庁と の全ての業務を遂行するために、記名された規則者として、下記の力 護士及び/よれは升權士を任命する。 (氏名及び愛縁器号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

#ች፟ች / # DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257

直通電路等格先: (氏名及び電器署号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第三発明者の氏名		Full name of third joint inventor Chiharu OKAWARA	
発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date	
位 所		Residence	
闰 縣		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address c/o Mitsubishi Plastics, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	

第四発明者の氏名		Full name of forth joint inventor, if any Yoshinori KOBAYASHI
第二共同発明者の署名	日日	Forth inventor's signature Date Yorking Eday July 19, 2006
住所		Késidence Tsukuba—shi, Japan
		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan

(第三以下の共同発明者についても解構に記載し、署名をすること)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手数を行い、且つ米国特許機関庁との全ての業務を返行するために、記名された飛明者として、下記の弁護士及び/よれは弁理士を任命する。 (氏名及び登録委号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

書類送付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257

Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第五発明者の氏名		Full name of fifth joint inventor Kenji ITO	
発明者の署名	E (1	Third inventor's signature Date July 19, 2006	
位所		Residence Tsukuba-shi, Japan	
国籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan	

第六発明者の氏名		Full name of sixth joint inventor, if any Hisashi TOGASHI
第二共同発明者の署名	E (1	Forth inventor's signature Date
		Hisash Tosashi July 19, 2006
住所		Residence
		Tsukuba—shi, Japan
国報		Citizenship
		Japan
郵便の発先		Post Office Address
***************************************		c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

x

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

泰任状: 私は本担解を審査する手数を行い、且つ米国特許機構庁との全ての業務を運行するために、現名された飛明者として、下記の弁 援士及びノよれは非理士を任命する。 (氏名及び受験誘号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

唯一または第一発明者氏名

DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

五通電話連絡先: (氏名及び電話面号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

第七発明者の氏名		Full name of seventh joint inventor Kouichi HIRATA	
発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date Joseph July 19, 2006	
位所		Residence Tsukuba-shi, Japan	
以 籍		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 5, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Japan	

第八発明者の氏名		Full name of eighth joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名	日付	Forth inventor's signature Date	
位 所		Residence	
国 释		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	

(第三以下の共国発明者についても関係に記載し、着名を すること)